Page 1 of 2

# **Refine Search**

### Search Results -

Term	Documents
INTERNUCLEOTIDE	5546
INTERNUCLEOTIDES	29
(15 AND INTERNUCLEOTIDE).PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI.	2
(L15 AND INTERNUCLEOTIDE ).PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI.	2

US Pre-Grant Publication Full-Text Database
US Patents Full-Text Database
US OCR Full-Text Database
EPO Abstracts Database
JPO Abstracts Database
Derwent World Patents Index
IBM Technical Disclosure Bulletins

Search:

Database:

J16			Refine Search
	and the second s		-
	Recall Text 👄	Clear .	Interrupt

### **Search History**

DATE: Monday, June 11, 2007 Purge Queries Printable Copy Create Case

Set Name side by side	Query	Hit Count	Set Name result set	
DB=PGPB, USPT, USOC, EPAB, JPAB, DWPI; THES=ASSIGNEE; PLUR=YES; OP=AND				
<u>L16</u>	L15 and internucleotide	2	<u>L16</u>	
<u>L15</u>	rankin.in.	2133	<u>L15</u>	
<u>L14</u>	L13 and internucleotide	10	<u>L14</u>	
<u>L13</u>	lipford.in.	112	<u>L13</u>	
<u>L12</u>	111 and internucleotide	6	<u>L12</u>	
<u>L11</u>	jurk.in.	93	<u>L11</u>	
<u>L10</u>	L9 and internucleotide	24	<u>L10</u>	
<u>L9</u>	uhlmann.in.	1182	<u>L9</u>	

<u>L8</u>	L7 and internucleotide	17	<u>L8</u>
<u>L7</u>	vollmer.in.	2056	<u>L7</u>
<u>L6</u>	samulowitz.in.	23	<u>L6</u>
<u>L5</u>	L4 and internucleotide	93	<u>L5</u>
<u>L4</u>	krieg.in.	1574	<u>L4</u>
<u>L3</u>	alvarez-r.in.	26	<u>L3</u>
<u>L2</u>	kannan-t.in.	2	<u>L2</u>
<u>L1</u>	baseman-j.in.	1	<u>L1</u>

## END OF SEARCH HISTORY

Untitled

ς

```
e au=krieg, a?
Ref
        Items
                 Index-term
                 AU=KRIEG, A.H.
E1
E2
                 AU=KRIEG, A.M.
E3
             0
                 AU=KRIEG, A?
E4
                 AU=KRIEG, ADAM J
E5
                 AU=KRIEG, ADAM J.
                 AU=KRIEG, ADAM JEREMY
E6
                 AU=KRIEG, ADRIAN
E7
                 AU=KRIEG, ADRIAN H
AU=KRIEG, ADRIAN H
AU=KRIEG, AF
AU=KRIEG, AF
AU=KRIEG, AJ
AU=KRIEG, ALEXANDER
E8
E9
E10
E11
             1
             1
E12
E13
            14
E14
             1
                 AU=KRIEG, ALEXYS R
                 AU=KRIEG, ALEXYS R.
E15
E16
                 AU=KRIEG, ALOYS
E17
                 AU=KRIEG, ALOYSIUS
           119
E18
                 AU=KRIEG, AM
                AU=KRIEG, AM*
AU=KRIEG, ANDREAS
AU=KRIEG, ARIBERT
AU=KRIEG, ARTHUR
AU=KRIEG, ARTHUR F
E19
            14
E20
E21
E22
E23
E24
                AU=KRIEG, ARTHUR F.
            11
            43 AU=KRIEG, ARTHUR M
Enter PAGE for more
E25
    s e2,e23-e25
                     AU=KRIEG, A.M.
AU=KRIEG, ARTHUR F
AU=KRIEG, ARTHUR F.
AU=KRIEG, ARTHUR M
               11
               57
                     S E2.E23-E25
S1
    e au=samulowitz, u?
Ref
        Items
                 Index-term
                 AU=SAMULOWITZ, MICHAEL
             1
E1
E2
                 AU=SAMULOWITZ, U
                 AU=SAMULOWITZ, U?
AU=SAMULOWITZ, ULRIKE
AU=SAMULOWSKA, BARBARA
E3
E4
            16
E5
                 AU=SAMULOWSKI, W.
E6
E7
                 AU=SAMULS S
E8
                 AU=SAMULSKA H
E9
                 AU=SAMULSKA H M
              2 2
                 AU=SAMULSKA HANNA
E10
E11
                 AU=SAMULSKA J
E12
                 AU=SAMULSKA J.
E13
                 AU=SAMULSKA-ROZWADOWSKA B
                 AU=SAMULSKA-ROZWADOWSKA, BARBARA
E14
             1
                 AU=SAMULSKA, HANNA
E15
E16
                 AU=SAMULSKA, JADWIGA
E17
                 AU=SAMULSKA, M.
            20
E18
                 AU=SAMULSKI
E19
             1
                 AU=SAMULSKI C
           146
E20
                 AU=SAMULSKI E T
                 AU=SAMULSKI E.T.
            21
E21
E22
                 AU=SAMULSKI EC
            66
E23
                 AU=SAMULSKI EDWARD T
E24
                  AU=SAMULSKI ET
           241
E25
            23
                  AU=SAMULSKI J
```

### Untitled

#### Enter PAGE for more

```
? s e2,e4
                 3
                       AU=SAMULOWITZ, U
                16
                       AU=SAMULOWITZ, ULRIKE
S2
                19
                       S E2,E4
    s vollmer, j?
0 S VOLLMER, J?
    s vollmer, jorg
0 S VOLLMER, JORG
    e au=vollmer, jorg
Ref
        Items Index-term
E1
                  AU=VOLLMER, JOHN JOCHEN
E2
                  AU=VOLLMER, JOHN W.
             14
E3
                  AU=VOLLMER, JORG
                 AU=VOLLMER, JORG
AU=VOLLMER, JOSEPH
AU=VOLLMER, JOSEPH H.
AU=VOLLMER, JOSEPH HARRY
AU=VOLLMER, JR., H.D.
AU=VOLLMER, JUDITH
E4
E5
E6
E7
E8
E9
E10
                 AU=VOLLMER, JUERGEN
             10
E11
             15
                  AU=VOLLMER, JURGEN
              1
E12
                  AU=VOLLMER, K
                 AU=VOLLMER, K.
AU=VOLLMER, K. - O.
AU=VOLLMER, K. O.
AU=VOLLMER, K. OTTO
AU=VOLLMER, K.-H.
             15
E13
E14
             37
E15
E16
             14
E17
                  AU=VOLLMER, K.-O.
E18
E19
              1
                  AU=VOLLMER, K.-U.
E20
                  AU=VOLLMER, K.P.
E21
                  AU=VOLLMER, K-O
E22
                  AU=VOLLMER, KARL O.
E23
                 AU=VOLLMER, KARL O. P.
            11 AU=VOLLMER, KARL OTTO
1 AU=VOLLMER, KATJA
Enter PAGE for more
E24
E25
    s e3
                       AU='VOLLMER, JORG'
               14
    e au=uhlmann, e?
        Items
                 Index-term
Ref
                  AU=UHLMANN, E.V.
AU=UHLMANN, E*
AU=UHLMANN, E?
AU=UHLMANN, ECKART
             12
E1
E2
              0
E3
E4
                  AU=UHLMANN, ECKHARDT
E5
                  AU=UHLMANN, EJ
E6
                  AU=UHLMANN, ELISABETH
E7
E8
                  AU=UHLMANN, ERIC
E9
                  AU=UHLMANN, ERICH
                  AU=UHLMANN, ERIK
AU=UHLMANN, ERIK J
AU=UHLMANN, ERIK J.
AU=UHLMANN, ERNST
E10
£11
             14
E12
E13
                  AU=UHLMANN, ERNST-AXEL
E14
              1
E15
                  AU=UHLMANN, ESTHER
           552
E16
                  AU=UHLMANN, EUGEN
```

```
Untitled
               AU=UHLMANN, EUGEN DR
AU=UHLMANN, EUGENE
AU=UHLMANN, EUGENIE V
AU=UHLMANN, EUGENIE V.
E17
E18
E19
E20
               AU=UHLMANN, EUGENIE VICTORIA
E21
               AU=UHLMANN, F
E22
           30
E23
               AU=UHLMANN, F H
               AU=UHLMANN, F HERMANN
E24
          101 AU=UHLMANN, F.
            Enter PAGE for more
   s e16
S6
            552
                   AU='UHLMANN, EUGEN'
   s e16 and internucleotide(w)linkage
            552
                   AU=UHLMANN, EUGEN
                   INTERNUCLEOTIDE
           4678
         567638
                   LINKAGE
                   INTERNUCLEOTIDE(W)LINKAGE
           1001
                   AU='UHLMANN, EUGEN' AND INTERNUCLEOTIDE(W)LINKAGE
$7
? _e au=jurk, marion
           ms Index-term
8 AU=JURK, M
24 AU=JURK, MARION
Ref
       Items
E1
E2
E3
               AU=JURK, MARTINA
E4
E5
           27
               AU=JURK, R.
               AU=JURK, R.F.
E6
               AU=JURK, REINHARD
E7
                AU=JURK, ROLF
E8
               AU=JURK, S
AU=JURK, S.
AU=JURK, SANDRA
AU=JURK, STEFANIE
AU=JURK, T.
AU=JURK'JAN, O. V.
            2
E9
E10
E11
            1
E12
E13
E14
E15
               AU=JURKA
           39
E16
               AU≕JURKA A
                AU=JURKA A.
E17
E18
           13
                AU=JURKA ANTRA
                AU=JURKA C E
E19
E20
                AU=JURKA E
            1
E21
                AU=JURKA E.
E22
               AU=JURKA EM
            1
E23
                AU=JURKA F
E24
          233 AU=JURKA J
            1 AU=JURKA J A
E25
            Enter PAGE for more
? s e3
>>>I: An unexpected error occurred on a receive. Retrying request [0] S8 24 AU='JURK, MARION'
   e au=lipford, g?
Ref
       Items Index-term
                AU=LIPFORD, G.
E1
E2
           26
               AU≃LIPFORD, G.
               AU=LIPFORD, G?
E3
                AU=LIPFORD, GB
AU=LIPFORD, GB*
E4
           37
E5
               AU=LIPFORD, GRAYSON
E6
           20
               AU=LIPFORD, GRAYSON B
E7
```

```
Untitled
E8
                  AU=LIPFORD, GRAYSON B.
E9
                    AU=LIPFORD, GRAYSON BERNARD
                   AU=LIPFORD, J
AU=LIPFORD, J.
AU=LIPFORD, J. R.
AU=LIPFORD, J. RUSSELL
E10
E11
              11
E12
E13
              12
E14
                1
                   AU=LIPFORD, J.T.
E15
                    AU=LIPFORD, J.W.
                6
                    AU=LIPFORD, JAMES
E16
                    AU=LIPFORD, JAMES R.
AU=LIPFORD, JODY WOODS
E17
                1
E18
                   AU=LIPFORD, JR
AU=LIPFORD, JRUSSELL
AU=LIPFORD, KEITH
AU=LIPFORD, L. C.
AU=LIPFORD, LEVIN C
E19
                6
E20
E21
E22
E23
E24
                    AU=LIPFORD, LEVIN C.
                1 AU=LIPFORD, M. L.
E25
                Enter PAGE for more
    s e6-e9
                         AU=LIPFORD, GRAYSON
AU=LIPFORD, GRAYSON B
AU=LIPFORD, GRAYSON B.
AU=LIPFORD, GRAYSON BERNARD
                 20
                   6
                 79
s9
                         S E6-E9
? e au=rankin, r?
Ref
         Items Index-term
                   AU=RANKIN, R.W.
E1
                1 AU=RANKIN, R.Y.
E2
                   AU=RANKIN, R?
AU=RANKIN, RALPH
AU=RANKIN, REBECCA
AU=RANKIN, REBECCA B.
E3
E4
E5
E6
                1
E7
                    AU=RANKIN, REES B
                1
              12
                   AU=RANKIN, REES B.
E8
E9
                    AU=RANKIN, RF
E10
                    AU=RANKIN, RIAAN
                    AU=RANKIN, RIAAN
AU=RANKIN, RIAAN E-MAIL: MGIRR@PUKNET.PUK.AC.ZA
AU=RANKIN, RICH
AU=RANKIN, RICHARD
AU=RANKIN, RICHARD A.
AU=RANKIN, RICHARD ALAN
AU=RANKIN, RICHARD ANDREW
E11
E12
E13
E14
E15
                1
                1
E16
                    AU=RANKIN, RICHARD CLEMENT
E17
                1
E18
                    AU=RANKIN, RICHARD EUGENE, JR.
                    AU=RANKIN, RICHARD F.
E19
                    AU=RANKIN, RICHARD JIMMY
AU=RANKIN, RICHARD N
AU=RANKIN, RICHARD N.
AU=RANKIN, RICHARD PATRICK
AU=RANKIN, RICHARD RAY
E20
E21
E22
E23
                1
E24
                1 AU=RANKIN, RM
E25
                Enter PAGE for more
? e au=rankin, robert
Ref
         Items Index-term
                   AU=RANKIN, RN*
AU=RANKIN, ROBB E.
AU=RANKIN, ROBERT
E1
                1
E2
              17
E3
                   AU=RANKIN, ROBERT A
E4
E5
                5 AU=RANKIN, ROBERT A.
```

```
Untitled
              AU=RANKIN, ROBERT C.
E6
E7
           1
              AU=RANKIN, ROBERT CARTER
E8
           1
              AU=RANKIN, ROBERT EDWARD
E9
              AU=RANKIN, ROBERT JOHN, JR.
              AU=RANKIN, ROBERT L.
E10
              AU=RANKIN, ROBERT LAWRENCE
E11
           1
              AU=RANKIN, ROBERT PARKS
           1
E12
              AU=RANKIN, ROBERT STANLY
E13
E14
              AU=RANKIN, ROBERT W.
              AU=RANKIN, ROBERTA ANN
E15
              AU=RANKIN, ROGER ALFRED
AU=RANKIN, ROLFE MONTGOMERY
E16
           1
E17
              AU=RANKIN, ROME
E18
E19
              AU=RANKIN, ROS
E20
              AU=RANKIN, ROSSLYN
E21
              AU=RANKIN, ROY R.
          34
E22
              AU=RANKIN, S
         109
E23
              AU=RANKIN, S.
              AU=RANKIN, S. A
E24
          36 AU=RANKIN, S. A.
E25
           Enter PAGE for more
   s e3-e6
            17
                 AU=RANKIN, ROBERT
                 AU=RANKIN, ROBERT A
             5
                 AU=RANKIN, ROBERT A.
                 AU=RANKIN, ROBERT C.
```

**S10** 

27

S E3-E6

```
? d s
Set
                Items
                                Description
                               S E2,E23-E25
S E2,E4
                      57
S1
S2
                      19
                        0
                                S VOLLMER, J?
s3
S4
                                S VOLLMER, JORG
                        0
55 14 AU='VOLLMER, JORG' FROM 5, 6, 24, 34, 40, 41, 45, 50, 65, 71, 73, 98, 103, 136, 143, 144, 155, 156, 162, 172, 305, 369, 370, 393, 399, 434, 28, 35, 91, 110, 135, 164, 185, 357, 391, 467, 8, 99, 266, 315, 358, 149, 159, 444, 2, 33,
91, 110, 135,
302, 317, 354
57 1 AU='UHLMANN, EUGEN' AND INTERNUCLEOTIDE(W)LINKAGE FROM 5, 6, 24, 34, 40, 41, 45, 50, 65, 71, 73, 98, 103, 136, 143, 144, 155, 156, 162, 172, 305, 369, 370, 393, 399, 434, 28, 35, 91, 110, 135, 164, 185, 357, 391, 467, 8, 99, 266, 315, 358, 149, 159, 444, 2, 33, 302, 317, 354
                   24 AU='JURK, MARION' FROM 5, 6, 24, 34, 40, 41, 45, 50, 65, 71, 73, 98, 143, 144, 155, 156, 162, 172, 305, 369, 370, 393, 399, 434, 28, 35, 91, 164, 185, 357, 391, 467, 8, 99, 266, 315, 358, 149, 159, 444, 2, 33, 302,
110, 135,
317, 354
s9
                                S E6-E9
                      27
S10
                                S E3-E6
```